

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

TARASCON (30)

Indicatif : 30032007, alt : 15m, lat : 43°49'47"N, lon : 4°38'24"E

|      |                                                        | Janv.                                                      | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année |
|------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| Date | La température la plus élevée (°C)                     | Records établis sur la période du 01-08-1990 au 02-06-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      |                                                        | 21.1                                                       | 23.6    | 27.3    | 30.7    | 35.5    | 43      | 39.2    | 40.5    | 35.1    | 31.4    | 25      | 20.4    | 43    |
|      |                                                        | 19-2007                                                    | 24-2020 | 24-1994 | 09-2011 | 31-2001 | 28-2019 | 01-2025 | 20-2023 | 03-2016 | 08-2023 | 01-2022 | 29-2021 | 2019  |
|      | Température maximale (moyenne en °C)                   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      |                                                        | 10.9                                                       | 12.4    | 16.5    | 19.4    | 23.7    | 28.2    | 31.2    | 30.8    | 25.8    | 20.7    | 14.8    | 11.3    | 20.5  |
| Date | Température moyenne (moyenne en °C)                    |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      |                                                        | 7.1                                                        | 8       | 11.4    | 14      | 18      | 22.1    | 24.8    | 24.5    | 20.2    | 16.1    | 10.9    | 7.6     | 15.4  |
|      | Température minimale (moyenne en °C)                   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      |                                                        | 3.4                                                        | 3.5     | 6.2     | 8.6     | 12.3    | 16      | 18.5    | 18.2    | 14.6    | 11.5    | 7       | 4       | 10.3  |
|      | La température la plus basse (°C)                      | Records établis sur la période du 01-08-1990 au 02-06-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date |                                                        | -7.7                                                       | -6.8    | -6.2    | -0.7    | 4.4     | 8.3     | 10.5    | 10.7    | 5.7     | 0.5     | -4.7    | -7.5    | -7.7  |
|      |                                                        | 04-1993                                                    | 04-2012 | 02-2005 | 08-2021 | 01-2004 | 21-1992 | 11-2007 | 30-1993 | 28-1993 | 30-2012 | 23-1998 | 29-1996 | 1993  |
|      | Nombre moyen de jours avec                             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      | Tx >= 30°C                                             | .                                                          | .       | .       | 0.0     | 1.5     | 10.7    | 20.9    | 19.0    | 3.9     | 0.2     | .       | .       | 56.2  |
|      | Tx >= 25°C                                             | .                                                          | .       | 0.3     | 2.1     | 11.2    | 24.2    | 29.8    | 29.7    | 18.7    | 3.8     | .       | .       | 119.8 |
| Date | Tx <= 0°C                                              | 0.0                                                        | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.0     | 0.2   |
|      | Tn <= 0°C                                              | 5.9                                                        | 5.0     | 1.1     | 0.0     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 1.2     | 4.9     | 18.2  |
|      | Tn <= -5°C                                             | 0.1                                                        | 0.3     | 0.1     | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | 0.2     | 0.7   |
|      | Tn <= -10°C                                            | .                                                          | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .       | .     |
|      | Tn : Température minimale, Tx : Température maximale   |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
| Date | La hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm) | Records établis sur la période du 01-01-1991 au 02-06-2026 |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      |                                                        | 47.1                                                       | 71.8    | 94      | 62.6    | 50.8    | 39      | 94.2    | 50.7    | 122     | 101.8   | 101.1   | 113.8   | 122   |
|      |                                                        | 18-2014                                                    | 04-1994 | 09-2024 | 15-2005 | 20-2012 | 24-1992 | 20-2025 | 06-2011 | 09-2002 | 06-1997 | 04-2016 | 01-2003 | 2002  |
|      | Hauteur de précipitations (moyenne en mm)              |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      |                                                        | 51.3                                                       | 33      | 36.8    | 63.2    | 46.9    | 31.2    | 28.4    | 31.9    | 96.4    | 89.1    | 92.5    | 43.1    | 643.8 |
| Date | Nombre moyen de jours avec                             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |
|      | Rr >= 1 mm                                             | 5.3                                                        | 4.5     | 4.5     | 6.3     | 5.8     | 3.4     | 2.7     | 3.1     | 5.1     | 6.0     | 7.4     | 5.3     | 59.5  |
|      | Rr >= 5 mm                                             | 2.8                                                        | 2.0     | 2.2     | 3.6     | 2.7     | 1.9     | 1.2     | 1.8     | 3.4     | 3.9     | 4.1     | 1.9     | 31.5  |
|      | Rr >= 10 mm                                            | 1.8                                                        | 1.0     | 1.3     | 2.1     | 1.6     | 1.0     | 0.9     | 1.2     | 2.5     | 2.8     | 2.7     | 1.1     | 19.8  |
|      | Rr : Hauteur quotidienne de précipitations             |                                                            |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |       |

# FICHE CLIMATOLOGIQUE

Statistiques 1991–2020 et records

TARASCON (30)

Indicatif : 30032007, alt : 15m, lat : 43°49'47"N, lon : 4°38'24"E

|           |                                                           | Janv.                                                         | Févr.   | Mars    | Avril   | Mai     | Juin    | Juil.   | Août    | Sept.   | Oct.    | Nov.    | Déc.    | Année  |
|-----------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| Date      | Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)                      | 336.9                                                         | 283     | 205     | 122.6   | 34.1    | 2.2     | 0.1     | 0       | 10.1    | 75      | 212.5   | 321.2   | 1602.7 |
|           | Rayonnement global (moyenne en J/cm²)                     | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           | Durée d'insolation (moyenne en heures)                    | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           | Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm) | 36.5                                                          | 49.5    | 84.7    | 111.5   | 149.0   | 182.9   | 203.3   | 175.7   | 117.6   | 69.7    | 40.2    | 31.3    | 1251.9 |
|           | La rafale maximale de vent (m/s)                          | Records établis sur la période du 20-07-1989 au 02-06-2026    |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | 34.1                                                          | 35.6    | 33      | 35      | 30      | 28.6    | 28      | 31      | 31      | 29.6    | 36.3    | 33      | 36.3   |
|           |                                                           | 24-2015                                                       | 08-2015 | 05-2015 | 10-2005 | 19-1991 | 02-2013 | 07-1997 | 06-1999 | 16-2001 | 25-2010 | 26-2007 | 31-2000 | 2007   |
|           | Vitesse du vent moyenné sur 10 mn (moyenne en m/s)        | 3.6                                                           | 3.9     | 3.9     | 3.7     | 3.4     | 3.5     | 3.5     | 3.2     | 3.2     | 3       | 3.4     | 3.4     | 3.5    |
|           | Nombre moyen de jours avec rafales                        |                                                               |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | 9.3                                                           | 9.6     | 10.3    | 7.8     | 7.2     | 5.8     | 6.1     | -       | -       | -       | -       | -       | -      |
| >= 16 m/s |                                                           | 0.5                                                           | 0.5     | 0.8     | 0.3     | 0.0     | 0.1     | 0.0     | -       | -       | -       | -       | -       | -      |
| >= 28 m/s |                                                           | 0.5                                                           | 0.5     | 0.8     | 0.3     | 0.0     | 0.1     | 0.0     | -       | -       | -       | -       | -       | -      |
|           |                                                           | 16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h                           |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |
|           |                                                           | Données non disponibles                                       |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |         |        |

- : donnée manquante . : donnée égale à 0

Ces statistiques sont établies sur la période 1991–2020 sauf pour les paramètres suivants : ETP (2001–2020).